

البروستاتة  
والضعف الجنسى

# دار الرقصة



**DAR EL- Rawdah**  
**2 darb AL-ATTRAK AL-AZHAR**

عالج نفسك بنفسك

# البروستاتة والضعف الجنسي

تأليف  
د، محمد سرى

دار الروضة  
للنشر والتوزيع

الطبعة الأولى

١٤٢٥ هـ — ٢٠٠٤ م

دار الروضة — للنشر والتوزيع

٢ درب الأتراك خلف جامع الأزهر  
٥٩١٣٤٢٤ — ٥٠٦٦٨٨٤ فاكس: ٥٩٢٧٣٦٤

## بسم الله الرحمن الرحيم

### " مقدمة ونهج "

من الأمور التي كثر الكلام فيها، ويحب الناس الخوض فيها مسألة الجنس .

والكلام فيها من الأمور التي تختلف المذاهب فيها وتشعب .

ولقد حرصت في ثنايا كلامي أن أورد بعض الشواهد من السنة، ومن الدلالات المنطقية والاجتماعية ما دعت الحاجة، وسمح المقام بذلك ليعلم الناس أن الأمر في علوم الطب ومختلف العلوم الدنيوية الأخرى ليس منفصلاً عن شرائع الدين أو نظم الناس الاجتماعية، وبالعالم والدين يتعايش الناس .

على أى حال، فإنه قد أصبح الآن هناك حاجة ملحة لتفصيل القول في هذا الأمر، لأنه نتج من حب الخوض فيه والحاجة إليه أن:- أصبح علماً له كتبه التي تنسب إليه وإن كان مرتبطاً بفروع أخرى من علوم الطب .

ومن هذا المنطلق لزم أن نكتب في هذا المجال للفتيان والفتيات والشباب والكبار، على أن يسلك الكلام النهج التعليمي الطبي، ويتعدى عن التبذل والفحش، وعن الخوض فيما لا يلزم من التفاصيل أو لا حاجة إليه . ونحن وإن كنا نحيدُ عدم النباش في هذا المجال بالنسبة للشباب والشابات حتى لا تتور غرائزهم حتى يقدموا على الزواج فنعلمهم هذه الأمور، إلا أن الحاجة اقتضت ( والمجتمع منفتح ووسائل الإعلام تعرض ما خفى من العورات، والأقمار الصناعية والقنوات الأجنبية تعرض أكثر وأكثر وقتك الأستار والعورات ) فلم يعد خافياً على الشباب هذه الأمور، ولا بعيداً عن مسامعهم، وأصبح دورنا تقنين هذه الأمور وعرضها بصورة نستفيد منها نفعاً لا ضراً .

ومن الضروري أيضاً معرفة أن العقل ذو صلة بالحس والشهوة، وأنه حتى هذه الأمور مبدؤها العقل والتفكير . ويدل لذلك حقيقة هي أن:-  
الخوض والتفكير في هذا المجال لا يُقصد به مطلق العلم يسرع بعملية البلوغ بل وبظهور أعضاء جنسية مثل الأثداء والعلامات الثانوية الأخرى كدقة الصوت في الفتاة . ولعل هذا مما يؤكد ضرورة طرح هذه الأمور بطريقة أخرى تثير العقل أكثر مما تثير الشهوة . وبناء على ما سبق أيضاً فمن الضروري أيضاً معرفة التركيب التشريحي للأعضاء التناسلية في كلا الجنسين .

وقد تكلمت عن: الوصف التشريحي للأعضاء التناسلية الجنسية في كل من الرجل والمرأة، ثم تكلمت عن الضعف الجنسي، وأدرجت في أوله مسببات للاضطرابات الجنسية عموماً، ثم أوضحت طبيعة الضعف الجنسي، وأنه مرتبط بالانتصاب حدوثاً وعدمه، وضعفاً وقوة .

ولما كان الانتصاب مرتبطاً بالقذف بل ومؤثراً عليه في بعض الأحيان، كان من الطبيعي أن نتكلم عنه وعن عيوبه وتأثيراته على الانتصاب، وعددت بعض أسباب سرعة القذف، وذكرت في نهايتها علاقة هذا الاضطراب بالضعف الجنسي .

وقد كان مناسباً أن نذكر بقية علل القذف واضطراباته فذكرت منها: تأخر القذف أو عدمه، وعددت له أسباباً عدة، وذكرت بعد ذلك أنه قد يفضى إلى الضعف الجنسي .

ثم ذكرت من عيوب القذف أيضاً:

- القذف للداخل .
- عدم التحكم الجزئي في دفع المني .
- الشهوة المبتوتة أو اليابسة .

ولما كان ما سبق من اضطرابات وأمراض خاصاً بالرجال، فقد ناسب أن نلحق ذلك بذكر ( الاضطرابات الجنسية في النساء، وتأثيراتها على الرجال، ومسألة الضعف الجنسي ) . وأوضحت أن عوامل انتقال الاضطرابات والأمراض بين الرجل والمرأة ليست كلها عادية، بل منها المعنوية والنفسية .

ومن هذه الأمور:

● ضعف الرغبة الجنسية في النساء .

● والبرود الجنسي في النساء .

ثم أعراض ما بعد الجماع

ذكرت مقدمة إليها، والأسباب التي تزيد في هذه الأعراض، ثم الفحوصات المطلوبة لتشخيصها .

ثم كان من المناسب أن نذكر: سلس البول عند النساء .

ذكرناه كعامل له دخل في إضعاف الناحية الجنسية عند النساء، بل وعند الرجال أيضاً، فقد يؤدي إلى الضعف الجنسي . على أنه شُرحَ شَرْحاً مستقلاً وحده، ثم ذكرت أهميته وعلاقته بعد ذلك أو في أثناءه بالضعف الجنسي . وذكرت تأثير عملية الجماع على حدوث السلس، وتأثير السلس على المرأة وحياتها الجنسية . ثم أوردت بعد ذلك العلاج بطرائق مختلفة متعددة، ومتدرجة .

وبعد ذلك أوردت مثلاً للاضطرابات الجنسية التي تحدث بطريق العدوى وهي: تكوين الإفرازات المهبلية التي تعوق عملية الجماع . وإذا كانت هذه الإفرازات تحدث بطريق العدوى بالميكروبات المرضية، فإن الإفرازات الطبيعية للمهبل يُسأل عنها هرمون الإستروجين، وتكون وظيفتها

التلين، وتقليل الحرارة الناتجة عن الاحتكاك أو بعبارة أخرى " التشحيم " .  
ثم ذكرنا بعد ذلك ما يعرف بالتقلص الغمدى، وذكرنا تعريفه وسببه  
وتأثير المشكلة على الحياة الزوجية ومردّها على الضعف الجنسي والنتائج  
المرتبة على ذلك .

ثم بعد ذلك كانت ( الاضطرابات التي يشترك فيها الرجل والمرأة من  
الناحية الجنسية، وعلاقتها بالضعف الجنسي عند الرجال ) .

#### وقد ذكرت منها:

ضعف الرغبة الجنسية، وتكلمت في أسبابها وما يعترى هذا الأمر . ثم  
ضعف أو انعدام اللذة الجنسية، وأن أصحاب هذا الداء يستجيبون طبيعياً  
للمؤثرات الجنسية، غير أنه لا تتم لذّتهم، ثم ذكرت أسباب هذا الضعف إلخ.  
ثم كان الشق الثاني من الكتاب عن موضوع مهم جداً هو البروستاتا،  
تلك الغدة التي يُسمع لها صيتٌ واسع في مجال الجنس والتناسل، فهل هي  
كذلك، وما دورها وما أهميتها ؟

وقد ناسب ذلك أن نبدأ بذكر الوصف التشريحي لها، ولم أشأ أن  
أذكره في أول الباب مع وصف الجهاز الجنسي في الرجل، حتى يكون الباب  
مستقلاً تحصل به الفائدة الجمّة، ولم أشأ تكراره في الموضعين حتى لا يكون  
مملأً .

#### ثم ذكرت فائدتها ووظيفتها .

وذكرت بعد ذلك عللها التي تؤثر على الجنس، ومن ذلك:  
التهاب البروستاتا: ذكرت فيها الأسباب والأعراض والظواهر،  
وتضخم البروستاتا الملتهبة، وعلاقة هرمون التستوستيرون بذلك .  
وذكرت التكلس " ترسب الكالسيوم " على البروستاتا الملتهبة .



ثم ذكرتُ الفحوصات التي تجرى لتشخيص التهاب البروستاتا، ثم العلاج وتأثير العلاجات الجراحية على الناحية الجنسية إما:  
بطريقة مباشرة وهي:- العنَّة والقذف الداخلي .  
أو بطريقة غير مباشرة وهي:- سلس البول وما يؤدي إليه .  
وذكرتُ أسباب حدوث السلس بعد استئصال البروستاتا .

## التركيب التشريحي

الجهاز الجنسي " التناسلي " للرجل:

القضيب: يكاد يكون تركيبه على شكل هرمي " مثلثي " كل ضلع من أضلاع المثلث يكونه جسم أسطواني من نسيج مطاطي .

اثنتان علويتان: وهما وعاءان دمويان يسرى فيهما الدم فتنتصبان وتجمدان ويحمد القضيب وينتصب بهما ( Corpora Cavernosa ) .

أسفل هاتين الأسطوانتين أسطوانة ثالثة تحيط بقناة مجرى البول وهي إسفنجية في طبيعتها ( Corpora Spongiosum ) تساعد بتمدها على تدعيم انتصاب القضيب وتقويته . تمتد هذه الأسطوانة الإسفنجية السفلى حتى تدخل في تكوين الحشفة ( Glans Penis ) .

والنسيج المطاطي هذا المكوّن للأوعية التي يسرى بها الدم مسبباً انتصاب القضيب عبارة عن شبكة من التجاويف المتصلة ببعضها، وليس كبقية أوعية الجسم مستطرفة مستطيلة .

على أن تكوين شكل القضيب من الخارج أشبه بالأسطوانة منه بالهرم أو الشكل الثلاثي .

ويساعد في عملية الانتصاب طبيعة الجلد المعطى للقضيب فهو مرن ومطاطي سهل الشد والمط، ينفرد ويطول بانتصاب القضيب وطوله، كما أنه يقصر بقصر القضيب .

أما النسيج الإسفنجي والذي يحيط بقناة مجرى البول فهو ذو كهوف أيضاً ومغارات نكاد نجد له نفس تركيب الأوعية الكهفية التي يسرى بها الدم طول القضيب في أثناء الارتخاء وعدم الإثارة يتراوح من تسعة سنتيمترات إلى إحدى عشر سنتيمتراً، أما في انتصابه فمن خمسة عشر إلى ستة عشر سنتيمتراً .

قطر القضيب اثني عشر سنتيمتراً تقريباً .

### الجهاز الجنسى " التناسلى " للمرأة:

من الطرائف أنك قد تجد هذا الجهاز فى عمومه معبراً عن طبيعة المرأة من حيث أنها من ظاهرها مجهولة ومبنية على الستر، أما باطنها فبحر واسع . ومعظم تراكيب هذا الجهاز داخلية وغير ظاهرة خارجياً، وهى على هذا مختلفة فى أحجامها وقياساتها من امرأة لأخرى ومعظم النساء من غير ذوات الخبرة لا يدرين الكثير عن تراكيب جسمهن التناسلية، بل وليس كل ذوات الخبرة يعرفن المعرفة العلمية الحقيقية التى يحصل بمصوّلها خير أو ينصرف بها ضرراً .

والإسلام بنى فى هذا الأمر أحكاماً كثيرة:

فالمرأة مبنية على الستر، فهى تستر كل جسدها ما عدا وجهها وكفّيهما ومع هذا يحترم الإسلام عقل المرأة ولها أن تدلى بدلوها فى مسائل الفقه وما كان للرأى والترجيح لأمر على أمر فيه نصيب .

وكذلك تفتى المرأة فى المسائل الفقهية المتعلقة بالنواحي الجنسية لها، وهى تسأل رسول الله ﷺ: يا رسول الله: هل على المرأة من غسل إذا احتلمت؟ قال ﷺ: " نعم إذا رأت الماء " أو كما قال ﷺ .

فمن هذا يجب على المرأة خصوصاً التى تتصدر للعلم " علم الدين أو الطب " أن تعرف قدرها من طبيعة تكوينها تستطيع أن تفتى به إذا سئلت، وألا يكون كلامها استظهاراً من غير فهم .

ولكن، أيضاً لا يجوز أن يكون هذا القدر بحيث يجر إلى سلوك سيء أو أن يكون فيه كلام بذىء أو يعرض بطريقة سافرة .

وكذلك لا يُبدأ بتعليم هذه الأمور لطفلة صغيرة أو فتاة لا تدرى قبل

هذا ما الجنس ولا ما الرجل أو الأنثى، ولا يجوز عرض أمر بصور فاضحة أو يجر إلى فجور، ولو كان الغرض منه العلم أو هكذا يقال .  
وهكذا نخلص إلى أن الأمر لا بد وأن يكون متوازناً ويعرض بعقل وروية وحكمة ليحقق مقصوده ولا يتعداه لضرده .

ومن أهم التراكيب التي يمكن رصدها أو عدّها في جهاز المرأة التناسلي الجنسي:

- ١- الثنيتان " الشفتان " الخارجيتان " الأكبر " ( Labiamajara )
- ٢- الثنيتان " الشفتان " الداخليتان " الأصغر " ( Labiaminora )
- ٣- البُظُر ( Clitoris ): وهو العضو المقابل للقضيب في الرجل، ينتصب عند الإثارة كما ينتصب القضيب عند الرجل حال الإثارة .  
والنظرة السطحية للعملية الجنسية توهم أن المرأة لها دور سالب فيها لا نصيب لها إلا الإثارة الخاضعة لما يُدلى به الطرف الآخر وهو الرجل .  
هذه نظرة صحيحة لكنها نصف الحقيقة، وأنصاف الحقائق ليست أنصافاً للحقائق .

فالمرأة يجتمع فيها الضدان السالب والموجب، هذا ظاهر وذاك باطن، والاثنان يعتملان فيما بينهما، يتضح ذلك في العملية الجنسية نفسها ويتوقف عليه نجاحها، ويتعداه إلى طبيعة المرأة وسلوكها كيف ألما في طبيعتها ذات شقين أحدهما ذات اليمين والآخر ذات الشمال اجتماعاً في مخلوق واحد، وعليك أيها الرجل أن تُقدّر هذا وتحسن التعامل معه .

ومن لك برجل يزن عقله ضدين قد اجتماعاً في شيء واحد، فصار منه اضطراب واختلاج خرج بهما من عداد الاكتمال العقلي، وصار له في هذا الخروج ميزة أخرى تتعامل مع الصعاب .

٤- فتحة الغمد ( Vaginal opening ): ولها وجهة القضيب ( منتهاهها ) حين يدخل منتصباً .

٥- فتحة البول ( Urinal opening ): وقد وقعت مجاورة للأعضاء السابقة .

وهاك بعض هذه التراكيب نشرح منها:

الثنيان الداخليتان: نسيجهما مطاط، ويمكن أن يتحول من المرونة إلى قدر من الصلابة، ونظراً لمرونة هذه الأنسجة فإنها يمكنها أن تُشد وتُمتد وتتحول إلى ما يشبه الانتصاب، وعندئذ تسهل عملية الإيلاج أثناء الجماع الجنسي، وتختلف في ذلك شكلاً وحجماً من حالة لأخرى .

البُظُر ( Clitoris ): جسم صغير حساس للغاية يتضخم عند الإثارة الجنسية

الغمد ( Vagiua ): قناة عضلية طولها حوالي عشرة سنتيمترات وهي حيوية يصلها دم كثيف وهو عضو مطاط يتأثر بالإثارة والتثبيط أو الإحباط الجنسيين، فينكمش في حالة الارتخاء الجنسي، ولكنها تتمدد فتتفتح وتنتفخ من طرفها العلوى .

وهذه القناة المسماة الغمد يقع ثلثها الأسفل في أرضية الحوض وبين عضلاته، ولقد يحدث أمر طريف في بعض الأحيان أن يقبض هذا الجزء على القضيب بحيث لا يفلته، وفي كثير من الأحيان لا يكاد يفعل ولا بشق الأنفس ويُحمل الزوجان إلى الطبيب لفك رباطهما بعد أن يُلفاً في عباءة مستفيضة ( Vaginismus ) .

على أن الجزء الأعلى من هذا الغمد يفتح أحضانه ليستقبل بين جنباتها عنق الرحم أو مقدمته ( Tipofcervix ) .

## " الضعف الجنسي "

### مقدمة:

كلمة شائعة الصدى بين أوساط الشباب والمتزوجين منهم على وجه الخصوص .

تتعلق دلالة هذه اللفظة بالرجال أكثر من تعلقها بالنساء، فمعناها ضعف القدرة على الانتصاب بغض النظر عن قدرة الرجل على القذف والإنزال، وبالتالي فالقضية في ظاهرها تخص الرجل لا تكاد تتعداه ( إلا إذى للمرأة من حيث عدم استمتاعها بحياتها الجنسية معه .

أيضاً من حيث عدم القدرة على إخالاف الذرية بالطريقة الطبيعية من غير اللجوء إلى التلقيح الصناعي وخلافه .

والحقيقة التي لا مرأ فيها أن:

مسألة الضعف الجنسي وإن كان أثرها يظهر على الرجل، إلا أن المرأة تسهم بنصيب وافر جداً في هذه المسألة يكاد يبلغ نصيب الرجل أحياناً، ويربو عليه في أحيان أخرى .

ولذلك أحوال كثيرة سنعرضها لاحقاً إن شاء الله تعالى، وهى فى صلب الموضوع وليست حشواً أو خروجاً عن الموضوع .

### " الاضطرابات أو الاختلاجات الجنسية "

عنوان عام وشامل يندرج تحته " الضعف الجنسي " وغيره من الأمور التي تشملها اضطرابات الجنس كلها .

ولهذه الاختلاجات أسباب عضوية ظاهرة تختلف باختلاف كل حالة .

لها أيضاً أسباب نفسية ينعكس أثرها على الناحية الجنسية، كما قد

ينعكس على نواحٍ أخرى كثيرة في البدن .  
ومن أهم المؤثرات أيضاً مؤثرات اجتماعية فيما يختص بالمكان وطبيعة  
الناس المحاورين وظروف العمل وغير ذلك كثير .  
وفيما يلي جملة أسباب كثيرة يمكن أن تسهم بدور نفسي أو اجتماعي  
أو تتداخل مع عوامل أخرى:

- ١- الجهل بالمسألة الجنسية من جانبها العلمي، وجانب الممارسة  
الصحيحة، مع عدم فهم النواحي الجنسية .
- ٢- النفور من الجنس الآخر .
- ٣- مشاكل مختلفة تؤثر على الناحية الجنسية .
- ٤- ضعف الثقة بالنفس، وحصول اضطراب خاصة في الأيام  
الأولى للزواج .
- ٥- يحصل هذا أيضاً خاصة مسألة الضعف الجنسي كرد فعل  
لأحداث أخرى مُنْعَصَات للحياة، وهي كثيرة وأمثلتها منتشرة ومعلومة .
- ٦- يمكن أن تكون الإثارة نفسها سبباً من أسباب الاضطرابات  
والاختلاجات الجنسية ؟!

**عملية الضعف الجنسي:** تعترى الرجال من وقت لآخر، لا تكاد تجد  
رجلاً خلا طيلة حياته من مسألة الضعف الجنسي هذه " ضعف الانتصاب "  
ولكن: تصير هذه المسألة مشكلة عندما:

تصبح درجة الضعف بحيث لا يستطيع الرجل إيلاج قضيبه لإتمام  
الجماع .

أيضاً عندما تتكرر هذه العملية في صور متلاحقة، ومواقف مختلفة .

ولقد أجريت بعض الإحصاءات فوجد منها أن:

عملية الضعف الجنسي غير المستديم تحدث في:

سبعة بالمائة ( ٧% ) من الرجال أقل من خمسين سنة .

عشرين بالمائة ( ٢٠% ) من الرجال أقل من ستين سنة .

ثلاثين بالمائة ( ٣٠% ) من الرجال في سن السبعين .

وحالات الضعف الجنسي تنقسم إلى:

١- أولى لا سبب له معلوم: يحدث بلا مقدمات أو أسباب واضحة وفي عدد قليل من الناس، وهذا الصنف تقل لديه الرغبة الجنسية تبعاً لضعف الانتصاب .

وهذا النوع يحدث في قدر كبير من الناس .

٢- ثانوى: يحدث بعد أن كان المريض صحيحاً يقوم بدوره الجنسي ويحدث الانتصاب لفترة كافية معقولة . وهذا النوع قد يأتي مرة واحدة بأعراض حادة، ويغلب أن يكون مسببها عوامل البيئة .

ويغلب أن يكون هذا النوع الحاد في السن الأصغر، والرغبة الجنسية لديهم سليمة .

وقد يأتي النوع الثانوى متدرجاً في ظهوره، وهو غير معروف السبب يمكن أن نسمي له أسباباً كثيرة على سبيل الخدس أو رجماً بالغيب .

وإذا حدث في سن متقدم فإن الرغبة الجنسية، يلاحظ معها الضعف الواضح .

والأمر الأكثر شيوعاً في مسألة الضعف الجنسي أن يكون وقتياً أو لحظياً يحصل لمناسبة ما أو لزمان معين .



تحصل فى أغلبها لقصر فترة الانتصاب أو ضعف الانتصاب أو لكليهما معاً  
ومما يغلب حصوله فى هذا الأمر ألا تحصل الإثارة من مشهد يستدعى  
ذلك أثناء المشى فى الشارع أو فى حالة الاستمناء باليد، فذلك أمر لا يقلق  
لحد كبير، ذلك أن الناحية النفسية لها تداخل كبير فى هذا الأمر الجنسى  
فتعود مثل هذه الأمور ربما أدى إلى ظهور هذا الضعف فى بعض الأحيان .

وفد تحدث حالات الضعف هذه فى بعض الصور دون الأخرى، فقد  
يكون الانتصاب كاملاً فى الجماع، فى حين يضطرب فى الاستمناء باليد أو  
عند الإثارة برؤية منظر .

ويجدر القول بأن الرغبة والإثارة على وجه عام لا ضابط لهما بالنسبة  
لعلاقتهم بالانتصاب .

فبينما تبقى الرغبة أو تقل يضعف الانتصاب فى رجال، على حين أنه  
مع ارتخاء القضيب قد تجد الرغبة بل وربما القذف مكتملين .

### عملية القذف السريع - عدم التحكم فى القذف

#### “ Premature Ejaculation ” أو سرعة القذف

هو عدم القدرة على التحكم فى أو منع القذف أثناء عملية الإيلاج  
لفترة كافية لعملية الإشباع الجنسى فيما لا يقل عن خمسين بالمائة من مرات  
الجماع .

#### صور من هذه العلة:

قد يحدث القذف قبل الانتصاب .

بل وقد يقذف الرجل كل ما عنده بحيث يستفرغ طاقته بمجرد حدوث  
الرغبة أو بعد ذلك، المهم قبل أن يحدث التلامس بينهما أى قبل مقدمات  
الجماع فضلاً عن الجماع نفسه، وهذا فى الحالات الشديدة .

ومقدمات الجماع هي التقبيل والإثارة بأى شيء غير الإيلاج .  
والأطراف من هذا أن خروج المنى قد يكون بصورة انسياب عادى من مجرى البول، لا بطريق القذف .  
صورة أخرى أن خمسة وسبعين بالمائة من الرجال يقذفون فى خلال دقيقتين من الإيلاج " إدخال القضيب " .  
وإذا ظل الأمر لفترة طويلة بلا علاج فربما أدى إلى الضعف الجنسي " ضعف الانتصاب " .

#### الأسباب المؤدية لهذه العلة:

١- قد نجد من أكثر الأسباب تأثيراً فى هذا الأمر حساسية هذا الفريق لمؤثرات النساء أكثر من اللازم .  
والنساء يستغلن هذا الأمر فيتمنعن ويظهرن الغضب، ويتزين أكثر من اللازم ليحفزن ويستثنى قراءهن، فيكون هذا سبباً فى عملية القذف المبكر .  
والنساء فى هذا الأمر لهن أساليبهن، فهن فى هذا الأمر يصدق فيهن قول شوقي: ٠٠٠ الأمرات على الولاة النهايات على الصدور  
وهن أيضاً: ( يتمنعن وهن الراغبات ) .  
فإما استرققن قلوب أزواجهن، وإما أقبلن ثم صددن فأس الزوج العجول ولن غايتهن فأهين الجماع بسرعة لحاجة لهن فى نفس يعقوب .  
من ذلك أن يكون هذا التصرف من النساء لضعف الرغبة الجنسية لديهن فأردن أن يتهربن من العملية الجنسية من غير أن يكون عليهن لوم .  
فهناك علاقة وثيقة بين سرعة القذف أو عدم التحكم فى القذف فى الرجال وبين ضعف الرغبة الجنسية فى النساء .

٢- من الأسباب المهمة في هذا المضمار السبب النفسى، وإليه ترجع معظم حالات القذف السريع بل وأكثر الاضطرابات الجنسية الأخرى وغير الجنسية .

ومعظم العلل الراجعة لهذا السبب ظهرت معهم العلة في الصغر ثم تُركت بلا علاج وبدأت المشكلة (عدم التحكم في القذف) تظهر منذ أوائل البلوغ، فهي إذا تراكمات نفسية .

٤- ربما كان السبب الإثارة الجنسية بغير طريق النظر، كمثّل السمع أو ما يخطر على البال من صور أو أحاسيس، ومن ذلك قول الشاعر:

يا قوم أذن لبعض الحى عاشقة والأذن تعشق قبل العين أحياناً

والحل في هذا الأمر أن يحاول المرء التقليل من درجة حساسيته لهذه الأخبار، وألا يجلس وحيداً كثيراً حتى لا يجرى على خاطره ما يوصله لهذه الحالة .

٤- قد يكون السبب بيئياً أو اجتماعياً أو نفسياً .

٥- الزنا واتخاذ الأخدان يسبب الاضطرابات في مسألة القذف، ويجعلها على غير وتيرة واحدة .

فشل الشباب في التحكم في القذف يؤدي إلى القلق وإلى الشعور بالذنب .

ثم إن اتخاذ الأخدان بالنسبة للمتزوجين يسبب اضطراباً عند معاشرتهم لأزواجهن فتحدث الاضطرابات في القذف بل والضعف الجنسي أيضاً، والعلاقة كما نرى غير واحدة الاضطراب إلا من الناحية الإحصائية الواقعية، فلا يوجد منطق ظاهر يربط هذه الأمور ببعضها إلا من طرف خفى .

والنتاج أن تعاطى أسباب الإثارة بغير ما أحل الله تؤدي إلى هذا الاضطراب في القذف بل وفي أمور أخرى كثيرة، فالزنا واللواط واتخاذ الأخدان " العشيقات " كل هذا يؤدي إلى غير ما أراد صاحبه من ذلك الأمر ولعل في اتباع شرائع الإسلام الخير كل الخير حتى لمن هم على غير الإسلام .

قال تعالى: ﴿ وَلَا تَقْرَبُوا الزَّوْجَ إِنَّهُ كَانَ فَاحِشَةً وَسَاءَ سَبِيلًا ﴾<sup>(١)</sup>

وقال عز من قائل: ﴿ وَلَا تَتَّخِذِي أَخْدَانًا ﴾<sup>(٢)</sup>

وقال تعالى: ﴿ قُلْ لِلْمُؤْمِنِينَ يَغُضُّوا مِنْ أَبْصَارِهِمْ وَيَحْفَظُوا فُرُوجَهُمْ ... ﴾<sup>(٣)</sup>

وقال عز من قائل: ﴿ وَقُلْ لِلْمُؤْمِنَاتِ يَغْضُضْنَ مِنْ أَبْصَارِهِنَّ وَيَحْفَظْنَ فُرُوجَهُنَّ ﴾<sup>(٤)</sup>

وكذلك الإسراف في تناول الشهوة الحلال قد يؤدي إلى هذه العلة، فالشيء إن زاد عن حده انقلب إلى ضده .

قال تعالى: ﴿ وَكَانَ بَيْنَ ذَلِكَ قَوَامًا ﴾<sup>(٥)</sup> وخصوص السبب في الآية لا يمنع عموم الحكم لها .

قد يحدث تأخر أو انعدام للقذف والرغبة بالرغم من توفر المثيرات الكافية لذلك وسلامة الانتصاب .

وهذا ما يعرف بـ: " تأخر القذف أو عدم وجوده أصلاً "

(١) الاسراء: ٣٢

(٢) المائدة: من الآية ٥

(٣) النور: من الآية ٣٠

(٤) النور: من الآية ٣١

(٥) الفرقان: من الآية ٦٧

ولعل هذا الأمر غير شائع .

ومما لاشك فيه أن الاستجابة للمثيرات تختلف من شخص لآخر .

ويرجع الفارق بين ما هو مقبول وطبيعي، وما هو مَرَضِي لحد كبير إلى ما يقبل به الزوجان ويميزانه مما تعودانه وألفاه تبعاً لعاداتهما طوال حياتهما بما في ذلك قبل الزواج مما كان في بيت أهليهما .

#### الأسباب:

لا تكاد تجد سبباً مادياً إلا القليل .

يمكن أن تحدث هذه العملية بصورة طبيعية لا ينظر إليها نظرة رية في الفترة التي تلي الجماع مباشرة .

معظم هذه الحالات مرجعها لأسباب نفسية .

إذا زاد خوف الرجل من حدوث الاضطراب في القذف وعدم التحكم فيه، فخوفه قد يؤدي به إلى هذا الاضطراب .

بعض الرجال لديه أفكار عاطفية خيالية لا تصلح في الناحية العملية .

بعضهم يظن أنه بعملية القذف هذه يؤدي زوجته، ومثل هؤلاء الأشخاص يحصل لديهم نوع من الانعكاس يؤدي إلى التأخر في القذف أو عدم وجوده أيضاً .

السلوك الشاذ للجنس أو مجرد القابلية غير الطبيعية للجنس نجد الطائفة التي هذا حالها تشارك بنصيب وافر في حالات تأخر القذف أو انعدامه .

ربما كان المني النازل حتى في حالات الاستمناء باليد وليس فقط الجماع، ربما كان له نصيب وافر من الحالة التي نحن بصدد الحديث عنها،

وذلك إذا لم يظهر سبب عضوى واضح فى هذه الحالة .  
 قد يكون السبب عضوياً، فقد يحدث المرض الذى نحن بصدد الحديث عنه مع بعض المدمنين للخمور، وبعض الأدوية لها نفس التأثير .  
 وأيضاً يحصل هذا مع الأمراض التى تصيب العصب التلقائى  
 ( Autonomic Nerve Supply )

### وعموماً فإن:

عوامل الإثارة أياً كانت تؤدى إلى سوء الحالة بل وربما وصل الأمر إلى الضعف الجنسى أيضاً .  
 وبالنسبة لهذه الحالة من تأخر القذف فإن علاجها يكون بحسب السبب المحدث لها، وهو كما سبق كثير ومتنوع .  
 نفس الأمر بالنسبة لعلاج سرعة القذف ونزيد عليه:  
 استعمال المخدرات الموضعية على القضيب .  
 — تجنب الإثارة أو الملاعبة قبل الجماع .  
 ربما اضطر المريض لاستعمال عازل للقضيب قبل الجماع .  
 يحسن أن يكون الرجل هادئاً من ناحية الفكر الجنسى قبل عملية الجماع .

**ملحوظة:** لماذا يُحتاج إلى حصول القذف بعد الإيلاج وليس قبله ؟

**الجواب:** الشئ المهم فى هذا الأمر هو الخلفة أو الذرية، فالمتعة تحصل بمجرد الإيلاج، أما القذف فإنه وإن كان يحصل به لذة إلا أنه يمكن الاستغناء عنه فى هذا المضمار، أو لا يعد مشكلة كبيرة ذات بال .

وكثيراً ما تكون مشكلات القذف مع أمراض عضوية معروفة مثل السكر .

من أمثلة ما يحدث لمرضى السكر:

### عملية القذف للداخل "Retrograde Ejaculation"

فبدلاً من أن يندفع المنى إلى الخارج من مخرجه الطبيعي إلى حيث أمر الله به أن يكون في مقره من الجنس الآخر، بدلاً من ذلك يندفع إلى الداخل، ثم يترل بعد ذلك مع البول من غير دفع أو قذف، وهو عندئذ مجرد مادة لزجة مخالطة للبول .

ومن صور اضطراب القذف أيضاً صورة غير شائعة الحدوث:

### عدم التحكم الجزئى فى دفع المنى

وهو حدوث تسرب للسائل المنوى أكثر منه قذفاً، أى يحصل هذا وهذا ولكن التسرب أكثر، كما أن لذة الدفع الحاصلة بالقذف لا تُحسّ وقد تكون الرغبة أيضاً في هذا المرض محل اختبار، وقد تصل إلى حد أن تتجمد لوقت " لا أن تنتهى نهائياً "

بل وقد تكون كيفية اللذة داخلية في هذا المحك من حيث هذه الاضطرابات الحادثة .

وربما حدثت هذه المشكلة عند مرضى السكر، وخاصة أثناء فترات إعيائهم .

وفي أحوال أخرى قد تجد الرغبة أو الشهوة التي في مثلها يحصل القذف ويستثار المرء، إلا أن الاستثارة تكون غير ذات بال فتكون:

الشهوة اليابسة أو الميتوتة إن صح هذا التعبير (Dry Run Orgasun)

وقد تحصل هذه الأخيرة كنتيجة لتعاطى بعض الأدوية مثل: الجوانيثيديين

( Guanithidine ) أو الثيوريدازين ( Thioredazine ) .

عموماً، فإن الاضطرابات الغريبة أو الشاذة يقل أن يكون سببها مادياً

فيزيقياً، وكثيراً ما تُعزى إلى العامل النفسى أو العوامل البيئية أو غير ذلك من العوامل الاجتماعية .



## الاضطرابات الجنسية في النساء وعلاقتها بالضعف الجنسي عند الرجال والتأثير المتبادل بين نوعي الأمراض والجنسين

مقدمة:

إضطرابات النواحي الجنسية في النساء متنوعة وواسعة يوازي بعضها بعض النواحي الجنسية عند الرجال .

الأمراض الجنسية عند كلا الرجل والمرأة بينهما تأثير متبادل بله مسألة العدوى، فالضعف الجنسي وضعف الرغبة عند الرجل يمكن أن تصيب المرأة بمثيلاتها إذا طال ذلك الأمر بالنسبة لقرينها من غير أن يكون سبب عضوي في أي من المرأة أو الرجل أو عدوى أو نحو ذلك من شبيهات هذه الأمور المادية التي تُدرّس في كتب الطب ومناهجه التي تسير على الدرب الأوروبي المادي .

ويمكن أن نوجد منطقاً معقولاً لهذه التأثيرات التي لا يظهر فيها أثر مادي ملموس أو بعبارة أدق أن نتعقل منطقاً يمكن به تفهم هذه التأثيرات . إذا أردنا أن نتلمس هذا المنطق فعلاً فلا بد من أن نخرج من حيز القانون المادي بحيث لا يكون هو السياج الحقيقي وما عداه لا دور له ولا حكم .

بحيث يكون التأثير النفسي المتعدد الجوانب غير واضح فيه المسلمات المادية التي تؤدي إلى نتائج مادية ولكنها مسلمات معنوية تفضي إلى نتائج مادية .

وإن يكن الأمر غير هذا فأين الجسيم الحي المسبب للمرض الذي انتقل من الزوج الضعيف جنسياً أو الذي ضعفت عنده الرغبة إلى زوجته حتى

أصابها هذا الداء مع طول الوقت ؟ بل أين الجسم الحى المسبب للمرض عند الزوج نفسه مصدر هذه المشكلة ؟  
والعكس صحيح أيضاً:

فالمرأة إذا أصيبت باضطراب أو علة جنسية، فإننا فى كثير من الأحوال نرصد اضطراباً فى الناحية الجنسية للرجل من طول ملازمة العلة للمرأة، وأيضاً من غير عدوى أو نحوها .

وليس هذا معناه أن العلل المعدية التى تنتقل بين الرجل والمرأة غير موجودة أو لا دور لها، فهى موجودة ولكن ليست بأهمية تلك التى أسلفنا الحديث عنها .

#### أسباب الاضطرابات الجنسية فى النساء:

قد يحصل الاضطراب الجنسى فى المرأة على تعدد أنواعه وتعددتها من اضطراب الدورة الدموية إلى الأعضاء الجنسية .

وقد يحصل من اضطراب الاستجابة للمثيرات الجنسية عند النساء، وقد يوازى هذا أو يقابل الضعف الجنسى فى الرجال .

قد يكون الاضطراب زيادة أو نقصاً أو خللاً فى نوع المثير .

#### الأنواع:

قد يكون الاضطراب أولياً بلا سبب معلوم ( Primary ) ( وإن قد يتضح له سبب لاحقاً ) .

وقد يكون ثانوياً ( Secondary ) له سبب نتج عنه .

قد يكون الاضطراب وقتياً أو خاصاً بظرف معين يطرأ فى أحوال كثيرة

مستفرقة، ويزول، ولا يعتبر حالة مرضية، وقد يكون ملازماً يحتاج إلى نظر وعلاج .

ولعل من هذه الأمور:

#### ضعف الرغبة الجنسية في النساء

##### مقدمة:

يغلب أن شهوة المرأة لا تنقطع انقطاعاً كاملاً، ولكن: قد تضعف أو تقل عن أصلها .

يمكن للمرأة أن تستمر في العملية الجنسية بالرغم من أن هذا قد لا يكون محبباً إليها أو به متعة تشوقها .

وإذا كان ضعف الرجل جنسياً الناتج عن ضعف استجابته لسبب أو آخر، يمكن معرفته بظواهره وعملية الانتصاب، فإن هذا في المرأة أقل وضوحاً، لا يكاد يلمحه إلا اللبيب الفطن، وقد يخفى على بعض أولى الفطن، لأنه يتعلق بالنفس والروح أكثر من تعلقه بالجسد .

ومن الصور التي يظهر فيها ضعف الرغبة لدى المرأة أو عدم القبول مع صحة الرغبة أو ضعفها .

### عسر الجماع ( Dyspareunia )

ولضعف الرغبة الجنسية في النساء أسباب عديدة، أهمها وأشهرها:  
العامل النفسي: من عدم قبول أو تجربة سابقة مريرة في الناحية الجنسية،  
أو تعلق بشخص آخر، أو نحو ذلك كثير .  
ويمكن أن يكون السبب عضوياً: كنقص هرمون الإستروجين في مرحلة  
ما قبل سن اليأس وانقطاع الطمث، وإن كان هذا السبب يندر حدوثه .

### البرود الجنسي في النساء أو اضطراب الرغبة في النساء ( Dysfunction )

هو اضطراب وصعوبة في حصول قمة المتعة الجنسية " الشهوة " وقد  
يكون مرجعه لاضطراب في الرغبة .  
وقد تكون الاستجابة الجنسية مستقيمة أو سليمة .  
على أنه لا تعد المرأة باردة جنسياً إلا بتكرر حدوث هذا مرات كثيرة  
أو على الأصح غلبة هذا الأمر .  
ومن الطبيعي أن تمر المرأة بأوقات لا تستلذ فيه بالجنس كما يحدث  
للرجال في ضعف الانتصاب في أحيان مختلفة، ومثل هذا لا يُعدُّ بروداً جنسياً .  
ويجب معرفة أن اللذة الجنسية فضلاً عن الوصول لأعلى درجاتها "   
الشبق " ليست عملية آلية تحصل بالإيلاج والجماع أو حتى باليد بقدر ما هي  
نفسية ذهنية .  
وقد يختلف الوضع والحالة التي يحصل بها أو عليها الشبق اختلافاً مؤثراً  
وبيناً

فلا يمكن حدوث هذا في حالة الإثارة النفسية أو انشغال الفكر، أو الإجهاد، ولكن يتأتى مع الاسترخاء والراحة البدنية، مع وجود عوامل الإثارة الجنسية، واستعداد الذهن، ( ولا أقول الأعضاء الجنسية ) لتقبلها .

ولعل درجة اللذة مختلفة من امرأة لأخرى، ومناطق الحكم فيها للمرأة نفسها، وذلك يتوقف على طبيعة تكوينها النفسى والفكرى وتطلعاتها، فكم من امرأة استمتعت بالجنس على قدر وسَط هو لها أقصى درجات لذتها، ولم تتطلع إلى ما وراء ذلك، بينما أخريات أرذنّ التفتن في هذا الأمر فأفسدن على أنفسهن الحياة وعلى أزواجهن وأشعنّ الفساد في بيوتهن، بل والاجتماع كله .

ولهذا فقد رعى الإسلام النساء في هذا الأمر على درجة من الستر يحفظ بها حياء المرأة ويمنع عنها العنت، وأنت ترى الفتاة الصغيرة لم تبلغ بعد ولم تشب عن الطوق، تحيط بها المغريات والمناظر المثيرة فسرعان ما تتلون بهذه الفنون، ثم تبدأ الإشارات التنبيهية من جزء من المخ هو " تحت المهاد المخي " ( Hypothalamus ) إلى الغدة الأم النخامية ( Pituitary Gland ) إلى بقية الغدد لإفراز الهرمونات الجنسية لتشيب مبكرة ويصبح همّها وشغلّها الشاغل الجنس، فأتى لهذه أن تستقيم حياتها ؟

ومثل هذه تتخيل درجة من اللذة من قبل حتى أن تتزوج وربما مارستها بيدها، وتظل تكبر وتكبر معها أحلامها في هذا الأمر فلا تجد لها مشيعة أبداً بعد ذلك، فإما اهتمت زوجها بالتقصير ( وليس بمقصر ) وإما انقلبت على نفسها فأحست بالبرود وعدم الاستجابة لضعف المؤثر حولها، فلم يعد هناك شىء يؤثر فيها بعد أن استنفذت كل المؤثرات، والحديث ذو شجون .

المهم أن هذا في كثير من الأحيان ينقلب على زوجها فيحس بأنه لا جدوى إذ تصده زوجته أو لا تتجاوب معه فيحصل له الضعف الجنسى .

ولقد وُجد في إحصاء أن اثنين ونصفاً بالمائة فقط حصل لهن الوصول لقمة اللذة بنهاية سنة من الزواج، وعلى هذا فليس كل النساء يصلن إلى الشبق بمجرد الجماع أو المبالغة فيه، وإنما:

١. نسبة قليلة يحصل لهما هذا بالجماع، ولا يُستدام هذا في كل مرة .

٢. نسبة تصل إلى الشبق بإثارة البظر باليد .

٣. نسبة قليلة تصل لهذا الأمر بإثارة البظر بالتخيل، وذلك ناشئ من خبرتهن بالأمر الجنسية .

وكما نرى مما سبق فإن حصول الشبق ليس القاعدة، وإنما أمرٌ يحصل على فترات متباعدة في ظروف خاصة .

وكما أن الإفراط في العلم بأمر الجنس يحصل عنه برود جنسى لدى النساء، فكذلك:

الجهل بهذه الأمور وبالناحية التشريحية والوظيفية للأعضاء الجنسية لديهن يؤدي لممارسة مغلوطة الأسلوب نتجت عن خطأ في التصور، وما يصحب ذلك من قلق وإحساس بعدم الثقة بالنفس .

والخلاصة من هذا أن:

خير الأمور الوسط، فلا الجهل المطبق، ولا العلم الفاضح .

## أعراض ما بعد الجماع

### مقدمة:

في النساء، أثناء عملية الجماع تدخل البكتريا بفعل آلى إلى قناة مجرى البول وإلى المثانة، ولذلك:

تجد البكتريا عقب الجماع تزيد في حوالى ٣٠% من النساء، وذلك يُكتشف بالتحليل المعملى، ولكن إذا تُركت فترة بدون علاج بدأت الأعراض والظواهر المرضية في الظهور .

ومن هذه الأعراض التهاب مجرى البول الحاد والذى تسببه الكلاميديا (Chlamydia) وتُعرف هذه الكلاميديا بالأعراض ويصعب التعرف عليها بطريقة التحليل المعملى .

### ومن الأسباب التى تزيد من أعراض ما بعد الجماع:

**قلّة تناول السوائل:** فيجب شرب كمية كبيرة من السوائل لتحدث غسلاً لمجرى البول بمرورها فيه عند التبول، وبذلك يُغسلُ الممر من أى جرثوم ضار علق به عند الجماع، أو لأى سبب آخر .

**سرعة الجماع وعدم الاهتمام بالنظافة الشخصية:** يؤدى حصول العملية الجنسية بسرعة إلى إتاحة الفرصة لأنواع كثيرة من الجراثيم للدخول إلى مجرى البول والأعضاء التناسلية والجنسية إذا تركت لفترة بدون علاج ولم يلتفت إليها .

### ومما يزيد في فاعلية العامل الأخير " السابق ":

الرغبة الملحة والعاجلة في الجماع قد تجعل الإنسان غير قادر على التحكم أثناء الإيلاج فيما يدخل من الجراثيم .  
ما الذى يجرى في مثل هذه الأحوال ؟

**الفحوص:** يجب إجراء الفحوص الآتية:

١- تحليل بول: تؤخذ عينة من أوسط البول " Midstream urine " بحيث يتبول قدرًا خارج العينة، ثم تؤخذ العينة في وعاء خاص لتحليلها، ثم يفرغ باقى بولّه خارج العينة، وذلك لتجنب أى جرثوم عالق بالأطراف ليس فى تركيب البول أصلاً، وتجري مزرعة للجراثيم الموجودة بالبول بتنميتها على مزارع خاصة لنمو الجراثيم والبكتيريا، كل ينمو على نوع معين .

من هذه الجراثيم التى يمكن إدراكها فى البول:

" Mycoplasma Foninis " و " Ureaplasma Urealyticum "

٢- فحص الجهاز البولى الكلوى بالموجات فوق الصوتية:

" Ultrasonic "

٣- فحص الجهاز البولى الكلوى بصور الأشعة بالصبغة:

" Pyelography Intravenous "

٤- الفحص بالتصوير بالفيديو:

" Vedio cystourethro graphy "

٥- عمل منظار للمثانة وقناة مجرى البول:

( cystourethro scopy ) وذلك لنستبعد وجود الـ

" Urethral diverticulum " وكذلك لاستبعاد وجود أى جسم

غريب بالمثانة مثل الحصوات .

ومن الـوارد أن تحصل بالمثانة تغيرات طفيفة لا تدركها الرؤية فيلزم

عندئذ .



٦- أخذ عينة من المثانة " Bladder Biosy "

## " Urine incontinevce " سلس البول في النساء

مقدمة:

ذكرنا أن العلاقة وثيقة بين الجهاز البولي وأمراضه وبين العملية الجنسية، وأنه بوجه عام كلما تحسن أداء الأول، تحسن أداء الثاني، بل ويؤثر كل منهما على الآخر سلباً وإيجاباً في علاقة طردية .

وبما أن موضوعنا الأساسي الذي نريد أن نخلص إليه هو الضعف الجنسي، فإننا نختصر الكلمات، ونقول:

أمراض الجهاز البولي عامة في النساء وتسرب البول أو سلسله في النساء خاصة يفضى في بعض الأحيان إلى الضعف الجنسي في الرجال ؟

على أن الآلية متعددة الجوانب ولكنها في شقها الأعظم ترجع إلى العامل النفسى الذى يولد الصد من هذا الداء الذى هو سلس البول المقرز والمزدرى أثناء عملية تحصل فيها الرغبة وتحصل بسبب الرغبة .

والصد يكون من جانب الرجل، وهذا معروف .

ويكون من جانب المرأة وذلك قد يجهله البعض ولكن:

● عندما تخشى المرأة أن تُشان صورتها الجميلة . . .

● عندما تكون المرأة على قدر من الأنفة، لا تحب أن يظهر

ضعفها في صورة كهذه

● عندما تكون المرأة رقيقة الشعور والحس، وتخشى على زوجها

أن يتأذى . . . عندما . . . وعندما . . . وعندما . . .

أمور كثيرة عندها يحصل الصد من المرأة، لا شعورياً أو حتى يحصل

بإرادتها في بادئ الأمر .

والحديث ذو شجون، والسبب متشعب .

### تأثير عملية الجماع على حدوث سلس البول عند المرأة:

إذا كان عدم التحكم في البول بالنسبة للمرأة تُرجع إليها أسبابه في أحيان كثيرة، وإذا كان هذا المرض يؤثر على حياة المرأة الجنسية بل وعلى الناحية الجنسية للرجل حتى على الانتصاب، فإن العكس أيضاً يمكن أن يكون صحيحاً .

بمعنى أن سلس البول في المرأة يمكن أن يكون مرجعه إلى الرجل .

بل ويكون ذلك بسبب المعاشرة الجنسية والجماع بصفة خاصة .

فوجود القضيب المنتصب في الغمد عند الجماع يزيح عنق المثانة عن مكانها، وبالتالي يحصل اضطراب في آلية التحكم في البول .

وإذا أجرينا تجربة بسيطة بتنبية المنطقة المثانة لقاعدة المثانة " Trigone " عن طريق القضيب، فذلك يؤدي إلى انقباض في عضلة المثانة الطاردة للبول ( Detrusormuscle ) أثناء الجماع، وذلك يؤدي إلى ارتفاع الضغط داخل المثانة، وبالتالي سلس البول أو تسربه ( Urine incontinevce ) ونفس التأثير يحدث عند شدة الشهوة الغُلْمة ( Orgasm ) فالمثالان السابقان للقاء طبيعي بين الرجل والمرأة، والآخر لتنبية صناعي أثناء عملية اللقاء الطبيعي .

كلا الأمرين أدى إلى سلس البول وكان السبب هو الرجل، وقد ذكرنا وأوضحنا في موضع آخر من هذا الكتاب كيف أن سلس البول في المرأة أياً كان سببه وباعته قد يؤثر على الرجل حتى إنه ليصل به إلى حد العنة " الضعف الجنسي أو ضعف الانتصاب " .

وهكذا نرى أنها دائرة كالسواقى يدفع اللاحق منها السابق، وكل

طرف فيها سابق ولاحق في ذات الوقت، لأن الدوائر لا ترتب فيها إلا عندما تبدأ بداية مفترضة من نقطة ما .

ونود أن نشير إلى أمر آخر في هذا الصدد من تأثير الرجل على المرأة في حدوث السلس:

يشبه الإنسان آلة وأجزاءه الداخلية أيضاً لها شبه بأجزاء الآلة من حيث تأثيرها بقوانين الحركة والإزاحة وغير ذلك .

وعملية اختراق القضيب لغمد المرأة يصحبه قدر معتبر أو متعقل من تغيير الوضع التشريحي لأعضاء الحوض، نتيجة للإزاحة التي يحدثها القضيب عند دخوله .

فمثلاً: يحصل قدر كبير من الشد والجذب المتداخل لجدار الغمد الأمامي ( Anterior vaginal wall ) وأيضاً لقاعدة المثانة في وضعي الجماع “ Missionary Position ” و “ Female Superior Position ” وأثناء الجماع قد يصدّم الجهاز البولي السفلي ( Lower urinary tract ) ويؤدي إلى أعراض ما بعد الجماع ( Post Coital urinary tract symptoms )

#### تأثيرات سلس البول على المرأة وحياتها الجنسية:

ومن تأثير سلس البول على استمرار عملية الجماع أو حتى بداياته أننا نلاحظ أن جماعة كبيرة من النساء اللاتي يُصَبَّنَ بهذا المرض لا يستطعن الاستمرار في عملية الجماع أو على الأقل الاستمتاع بها .

وعدم التحكم في البول له آثار ضارة على كل نواحي المرأة الحياتية، وليس فقط الجنس، فالخلل الوظيفي للمثانة سواء كان دائماً لمرض أو مؤقتاً كما سبق وأوضحنا مثلاً لما يحدث عند الجماع أحياناً، والذي يؤدي إلى سلس البول، هذا الخلل ربما أذى المرأة إلى الاكتئاب والعزلة .

وأكثر من نصف المصابات بالسلس يشعرون بأنهن دون بقية الناس فضلاً عن النساء كما أن حوالى أربعين بالمائة من أولئك يتطور الأمر معهن إلى الشعور بأنهن أقل من مثيلاتهن جمالاً وجاذبية وإن كنَّ خلاف ذلك .  
والتأثيرات هذه السابقة نفسية في المقام الأول، على أن المهم أنها حدثت بغض النظر عن طرائق حدوثها .

من هذه المشاكل التي تحدث أن هذا الخلل الحادث إذا كان لسبب مستمر معه المرض كخلل بالثانة فقد تلجأ المرأة إلى الهروب من الجماع والصد عنه لأى سبب تدعيه، بل وقد تنصرف عنه رغبتها كلية .

وتستمر حلقة المشاكل والجنسية منها خاصة نتيجة سلس البول هذا:

١- فإذا حدث خلاف المعهود وزادت الرغبة وزاد معها النشاط الجنسي أدى إلى اضطرابات في الجهاز البولى التناسلى كعسر التبول أو عدوى الجهاز البولى .

٢- وإذا ضعفت الرغبة وصدت عن اللقاء الجنسي فإن ذلك قد يؤدي بطول العهد إلى ضعف القابلية للإثارة، وما كان يثير لا يصلح بعد هذا ليسبب نفس الإثارة، بل حتى ليحصل به في بعض الأحيان درجة أدنى من الإثارة .

وقد ينعكس هذا على الرجل فتضعف لديه درجة الإثارة والرغبة أيضاً.

٣- المشكلة الكبرى أن يحصل السلس أثناء الجماع، فهذا يضعف الناحية الجنسية عامة .

وكل هذا قد يؤدي إلى خلاف اجتماعى، وتفكك للأسرة ومشاكل كثيرة .

ومن تأثيرات السلس على المرأة وحياتها الجنسية أيضاً ما يلى:

أن المرأة قد تصاب باكتئاب نتيجة حدوث هذا الأمر، ويكون ضعف الأثر الجنسي عندها نتيجة الاكتئاب، لا أثراً مباشراً للسلس .

قد يحدث ألم لهذه المرأة بالجماع نتيجة التهاب الجلد من أثر البول .

قد يُرجعُ الأمر إلى اضطراب وعدم ثبات عاطفى ونفسى عند هذه المرأة، وإن لم يكن لازماً لها، وإنما حدث نتيجة المرض هذا .

ويعتبر مثل هذا المرض بالنسبة للمرأة سبب الاضطرابات والاختلاجات النفسية أكثر من غيره من الأمراض ذات السمعة السيئة والأثر المستديم، وذلك لكونه يمس كيان المرأة وكرامتها .

على أن الاختلاجات النفسية الناتجة عن هذا المرض ليس فقط لحظة أو وقت حدوث السلس، وإنما:

قد يحدث نتيجة خوفها من حدوث التسرب للبول أثناء الجماع أو لحظة الإثارة الجنسية أو الشبق ( قمة اللذة أو الإثارة الجنسية ) Orgasm فيحدث الصد والإعراض نتيجة ذلك .

وبطول هذا الصد والجفاء مع استمرار هذه العوامل قد تضعف الرغبة أصلاً، أو تتردد بين الزيادة والنقص .

عملية سلس البول، قد تحتاج إلى تدخّل جراحي، وهذا ربما أثر على عملية الجماع نتيجة ألم يحدث عنده ( Dyspareunia ) .

على أن مشكلة سلس البول عند المرأة، يمكن إرجاعها إلى تداخل عوامل كثيرة نفسية وجسمية من حيث تأثيرها على الناحية الجنسية، من هذه العوامل:

أن تكون المرأة ضعيفة الشخصية، أو بتعبير آخر لا ثقة لها بنفسها، فعندما يحدث السلس لها يزداد شكّها وريبتها بنفسها .

وعملية سلس البول في النساء تعتبر عند كثيرين السبب الرئيسى أو شبه الوحيد في اضطراب الحياة الجنسية للمرأة، وتحدث نتيجة زيادة الضغط في المثانة بغض النظر عن السن .

وبالرغم من ذلك، فإن أسباباً أخرى كثيرة تدخل في الاعتبار بالنسبة للاضطرابات الجنسية التي تحدث، كما أن هذه الاضطرابات أيضاً تتعدد وتتنوع .

فمن عدم أو ضعف الاستمتاع بلذة الجنس، لتأخر حدوث الإثارة أصلاً، لتأخر الوصول إلى قمة النشوة الجنسية .

وهناك عسر الجماع ( Dyspareuvia )

وقد يحدث جفاف للغمد ( Vaginal dryness ) تصعب معه عملية الجماع .

#### العلاج:

أفضل العلاج الوقاية بحيث لا يقع المرض، وإذا فأول طرق العلاج الوقاية .

يأتى بعد ذلك العلاج الشفائى وهو: علاج المرض بعد أن يقع وهو شقآن:-

أولهما وأيسرهما الدواء والعقاقير، ثم آخر الدواء الكى، ونعنى هنا الجراحة .

#### أولاً: العلاج الوقائى:

نقصد بالوقاية ليس فقط من زيادة كمية البول في المثانة، ولكن أيضاً من أى جرثومة يمكن أن تؤدي إلى خلل مرضى من أى نوع يؤثر سلباً على الجهاز البولى بأى صورة .

- ١- إفراغ المثانة من محتواها من البول قبل عملية الجماع، وذلك يقلل من احتمال التسرب، وفي نفس الوقت يعمل كغسيل لأى جرثومة موجودة بالبول حيث أنه وسط خصب لنمو الجراثيم، ويعمل على التخلص من الجراثيم العالقة بجدران الجهازين البولى والجنسى .
- ٢- الإكثار من السوائل قبل اللقاء الجنسى بأى صورة عامة وقبل الجماع خاصة .  
وتبدو هذه النصيحة وكأنها متعارضة مع النصيحة الأولى بإفراغ المثانة، والحقيقة أنهما متعاضدتان .
- فالأولى تغسل المجارى البولية والتناسلية، والثانية تُوجد الوسط الذى يتم به هذا الغسل .
- ٣- النظافة الشخصية الدقيقة: وهو أيضاً يساعد على منع التلوث، وعلى الإحساس بالراحة لكلا الطرفين .
- ٤- قد يستحب استخدام ملئيات موضعية فى الجماع: وذلك يغلب فى أول الزواج لتسهيل عملية الإيلاج، وبعد فترة طويلة منه لأنه قد تنشأ بعض الالتهابات، والتعب عند الإيلاج والجماع .  
والحقيقة أن الضابط فى هذا الأمر هو الحاجة بالنسبة للمرأة، وكذلك الأمر بالنسبة للرجل، إذ أن هذه العملية ينشأ عنها احتكاك يولد حرارة، ويمكن أن يصيب القضيب ببعض الالتهابات والتسلخات .
- ٥- يتخذ اللقاء الجنسى بمقدماته وصولاً إلى الجماع أشكالاً مختلفة تتحدد حسب كلا الزوجين وطبيعتهما الفكرية، والاجتماعية والبيئية، وموروثهما ودينهما وعوامل كثيرة مختلفة، ومتشعبة، وبعض أشكال الجماع وأوضاعه لا تناسب بعض الحالات الطبيعية فضلاً عن المرضية، وعندئذ فالمطلوب " تغيير وضع الجماع خاصة واللقاء الجنسى عامة " .

٦- شرب عصير التوت: "Cram Or Blue Berry Juice" ويحتوى على مواد تقلل من التصاق البكتيريا بالنسيج الطلائى المبطن للجهاز البولى .

على أن هذا العصير يقلل من خطورة البكتيريا والصدید فى البول . بالرغم من هذا فإن آلية عمل هذه المادة أو المواد الموجودة فى العصير غير متضحة على وجه الدقة .

٧- من وسائل منع الحمل الغشاء الواقى الذى تستخدمه بعض النساء، ولّه كغيره من الوسائل الأخرى فى هذا المضمار مضاره، كما أن له بالطبع فوائده .

٨- من مضاره أنه: يمكن أن يحدث به تلوث ببعض الجراثيم أثناء عملية الجماع وأيضاً قد يؤدى إلى احتجاز البول لفترة طويلة فى التراكيب الجنسية والمسالك البولية الخارجية، مما يؤدى إلى تلوث أكثر ومضاعفات أكثر، لذا .

يُمنع استخدام الغشاء الواقى للنساء اللواتى يعانين من تسرب فى البول.

#### ثانياً: العلاج الشافى:

ويبدأ بالأدوية والعقاقير بأخذ المضادات الحيوية سواء بصورة منتظمة أو غير منتظمة حسب الحالة .

ومن أهم المضادات الحيوية التى تؤخذ فى هذه الحالة تلك المحتوية على مادة النور فلوكسا سين "Nor Ploxa cine" بجرعة ٤٠٠ مجم فى وقت الجماع، وذلك مجرد مثال .

ثم يتلو ذلك العلاج الجراحى، كما قلنا فإن آخر الدواء الكى، وهذه الجراحة التى تُجرى يصلح فيها الجدار الخلفى للغمد



( Posterlorvaginay wall ) ويغلب ألا تحدث مضاعفات فيها، وإن كان حدوث هذه المضاعفات محتملاً مثل عسر الجماع ( Dyspareunia ) عندئذ يكون الحل هو العلاج النفسى بعد الجراحة .

ويحصل التحسن فى هذه الأحوال فى الناحية الجنسية تبعاً لحصول التحسن والشفاء فى ناحية التسرب البول، وأما المضاعفات أو عسر الجماع الناتج فيتسبب عن إصلاح الجدار الخلفى للغمد :

“ Colposus pension alters the vaginal Bxis ” .

هناك بعض أنواع العلاجات الأخرى التى يمكن أن تؤدى دوراً فى بعض الظروف أو مرحلة من المراحل، ولكنها لا يمكن أن توضع كركن ثابت فى أركان العلاج يُلجأ إليه أو يندرج منه أو إليه .

ومن هذه العلاجات:

● العلاجات الطبيعية والمرانات الرياضية وخاصة لعضلات الحوض .

● العلاج بالجلسات الكهربائية .

على أن هذه العلاجات لا تتسبب فى مضاعفات، أو بالأصح ليس لها مضاعفات طويلة الأمد .

وهناك بعض الأعراض التى تحتاج إلى معالجة وتتداخل مع التأثيرات الجنسية بالسلب، ومنها: " عسر التبول بعد الجماع " فى النساء .

ومن أسباب هذا العَرَض:

جمود منطقة العجان " Rigidperineum " وقد يرجع جمود هذه المنطقة وعدم ليونتها أو مرونتها إلى أصل الخَلْقة، أو كون المرأة حديثة عهد بالزواج .

ومن أسبابها أيضاً:

قلة مرات الولادة، وخاصة المرأة التي ولدت مرة واحدة، فالولادة تُليّن هذه المنطقة وتجعل ممراها التي تحتويها أكثر يسراً وسعة، وبالتالي نزول البول أكثر سهولة.

### تكوين إفرازات مهبلية

ويرجع هذا إلى هرمون الإستروجين في حالة الإفرازات الطبيعية، أما المرضية فمرجعها إلى جسيمات حية صغيرة تنتقل بطرق مختلفة .

ويعتد هذا سبباً في الصد من ناحية الزوج لتقرّزه من هذه الإفرازات ورائحتها، أو من ناحية الزوجة حتى تحافظ على الهيئة التي تحب أن يراها الزوج عليها وتبدو في خياله في أحسن صورة .

وقد تكون لمسألة كرامة وتُرفّع شخصيين من قِبَل الزوجة .

المهم أن مردود هذا كله ربما دفع إلى يأسٍ من قِبَل الزوج، ويحصل الضعف الجنسي .

## التقلص الغمّدى " Vaginismus "

### التعريف:

تقلص لا إرادى فى العضلات التى تحيط بالثلث الخارجى للغمد، وقت حصول الجماع، يؤدى إلى القبض على القضيب مع صعوبة إفلاته .

تمثل هذه المشكلة عشرين بالمائة ( ٢٠% ) من مشكلات النساء الجنسية المتغصّة لهن ولأزواجهن والمطروحة على الساحة .

هذه العضلة فى أوسط أحوالها يمكن فيها الإيلاج مع جهد يحصل من الرجل وألم تحسُّ به المرأة .

وفى الحالات الشديدة المستعصية يستحيل إدخال ذكر الرجل فى فرج المرأة

### ما هو سبب هذه الحالة ؟

معظم هذه الحالات سببها نفسى كمثّل النفور من الجنس نتيجة ظروف سابقة منفرة مثل عملية الاغتصاب، أو جماع بطريقة عنيفة منفرة فى أول الحياة الزوجية، أو حتى فحص طى مؤلم أو مقزز ؟

وإن كان بعض الحالات تُردُّ لأسباب عضوية، على أن رد الفعل واحد فى الحالتين، وإن اختلفت الأسباب .

### تأثير هذه المشكلة على الحياة الزوجية ومردّها على الضعف الجنسى:

تظل المرأة المصابة بهذا الداء خائفة من الإيلاج على أى حال أو وضع وتتحاف أيضاً من مجرد الفحص الطبى لَهَا، وقد يحصل هذا لَهَا الانقباض لأى جسم يخترق الفرج، إلا أنها تُثار جنسياً بالرؤية والسمع، بل وتداعب بظُرّها فتثار به من غير انقباض فى العضلات فى معظم الأحوال .

أما بالنسبة للرجل، فيظل معظم الرجال الذين لَهم زوجات بهذه الحالة

قلقين متوترين، وكيف لا ؟ وحالة كهذه يمكن أن:

تقبض على ذكر الرجل فلا تفلته إلا عند الطبيب بعقاقير وأدوية خاصة وعلاجات أخرى، وبعد أن تسلمه إلى فضيحة وهزّة نفسية يكاد لسان حاله معها يقسم بالطلاق والعنق ألا نساء ولا جنس بعد اليوم !

ومع انقباض العضلات الحاصل حول الثلث الخارجى للغمد قد يحدث انقباض للعضلات الضامة للرجل ( Contraction of adductor muscles of thigh ) وتقوس الظهر ( Arching of the back ) .

ولعل من النتائج المشتركة في هذا الأمر بين الرجل والمرأة:

امتناع الذرية والخلف إذ لا سبيل إلى وصول ماء الرجل إلى مقره بالأنثى ليلقح البويضة، اللهم إلا بطرق صناعية مجهدة ومكلفة، والله أعلم تفلح أو لا تفلح ؟

وقد أشيع أن هذه الحالة إلى تؤدي عقم أو كما قلنا يصحبها عقم .

على أنه من الطريف أنه بالملاحظة وجد أن زوج المرأة التي تعاني هذا الداء يكون لطيفاً مهذباً ؟!

وأياً كان الأمر فهذا يختلف من مجتمع لمجتمع .

## الاضطرابات الجنسية المشتركة بين الجنسين وعلاقتها بالضعف الجنسي عند الرجال

### ضعف الرغبة الجنسية " Low sexual appetite "

عَرَضٌ أكثر منه مرض، قَلَّ أن يُشتكى منه وحده .

يعتري الجنسين كما يعتريهما أمراض الجنس الأخرى وبصورة لا تدخل في عداد المرض، فمتى يعدُّ مرضاً ؟

في حالتين:

إذا كان صاحبه ذا شكوى متكررة منه يجأر به إلى رب العرش العظيم، أو كان يشعر في نفسه بنقص من هذا الجانب، وإن لم يكن ثمة نقص .  
أو كان هذا الضعف في الرغبة ذا أثر واضح على عملية اللقاء الجنسي أو الانتصاب .

إذا طال البعد عن الجنس الآخر ولم تظهر الرغبة ولو عند اللقاء، والحقيقة أنه لا ضابط للرغبة في درجتها ولا كیفيتها ولا أوقاتها من حيث هي شهوة مركبة ولكن:

يرجع الضابط إلى النواحي: الدينية والاجتماعية والفكرية والملكات الإبداعية من شعر أو رسم، ويشمل جميع أنواع الفنون ويختلف ذلك كله باختلاف طبيعة الفن وطبيعة أهله .

وأمر آخرى في هذا المضمار تحوم مع هذه الأمور التي أوردناها .

والناس حسب ما أوردناه أنواع كثيرة:

منهم من يبدو وكأنه أضعف رغبة، وإن كان يحسن التحكم في انفعالاته، فلا تبدو عليه إثارة في وقت غير مناسب للإثارة الجنسية .

وتقل إثارة هذه المشكلة بين الرجال بينما تظهر أكثر في النساء .

الأنواع:

إما أن تظهر مفردة على شكل ضعف في الرغبة فقط، وهي كثيرة في النساء .

أو تظهر مع ضعف في الاستجابة الجنسية عموماً، وهذه هي الصورة التي تظهر فيها في الرجال .

والسبب في هذه المشكلة مترابط ومتداخل فهو:

نفسى وعضوى، ولا يغلب أن تستقل بنفسها كشكوى، وإنما تأتى مع اضطرابات أخرى .

وضَعْف الرغبة هذا سواء كان في الرجل أو المرأة يحدث منه اضطراب كبير في العلاقة الجنسية، فتضعف كثيراً وقد يعقب ذلك اضطراب نفسى .

وعلى سبيل المثال لا الحصر، فإن الرجل الذى تضعف لديه الرغبة الجنسية قد يتعرض تحت الضغط للشعور بأن زوجته ربما اتخذت عشيقاً، ويكون هذا سبباً وذريعة لقطع المودة بل ربما لقطع العلاقة الزوجية كلها، فهو يشعر أنه لا يؤديها حقها وهي صابرة على هذا فمن أين أتاها الصبر ؟ إلا أن تكون قد وجدت عوضاً .

أو هي متدمرة فلماذا تدمرت ؟ إلا أن تكون استعاضت بخير منه، وهكذا تلعب الهواجس برأسه، وتلف الأفكار نفسه وتقلب حياته جحيماً .

ومن الطريف أنه مع ضعف الرغبة إذا استطاع هذا الطرف مجاوبة قرينه جنسياً مرت الأمور بسلام وهدوء .

ويحصل هذا بالنسبة للمرأة في الغالب، إذ تستطيع أن تتحمل جماع زوجها لها من غير وجود رغبة .

وتصير الأمور أسوأ إذا تدمرت المرأة ورفضت المعاشرة الزوجية وصدت عنها .

أما الرجل فلا يملك مثل قدرة المرأة على المعاشرة بدون رغبة، إذ يصحب فقد الرغبة ضعف الانتصاب، وقد يصاب القذف بعلّة أيضاً، ولذا فأمره غير مستور .

### " ضعف أو انعدام اللذة الجنسية "

اللذة الجنسية لا تُوصف وإنما تحس .

والمرضى الذين يعانون هذا الداء يستجيبون طبيعياً للمؤثرات الجنسية غير أنهم لا تتم لهم لذة الجنس، أو قل لا تحصل على وجه ممتع .

سببها:

نفسى يرجع لبعض المشاكل العالقة بين الزوجين، ولكن هذا وحده غير كاف فلا بد من وجود عوامل أخرى كبيرة تشغل عن الجنس ولذته، لأنه:

حتى بين الزوجين غير المتوافقين يحصل حد أدنى من الاستجابة الجنسية الممتعة

ومن نواتج هذا، الملل الجنسي الذى قد يؤدي إلى الضعف الجنسي في الرجال، أو البرود الجنسي في النساء أو كليهما .

## " البروستاتة "

### الوصف التشريحي:

غدة إسفنجية تحيط بقناة مجرى البول من ناحية جزئها العلوى .  
هى أيضاً تقع إلى الجزء السفلى من المثانة وحول عنقها .  
تقع قريباً من الجزء السفلى للمستقيم، ولعل هذا هو سر الإثارة التى تحدث عند فحص مريض البواسير مثلاً من طريق المستقيم ( Per Rectum )  
P.R. وكذلك عند الشواذ الذين يؤتون من الخلف، وعند أخذ حقنة  
شرجية أو لبوس .

وهذه الأشياء التى تدخل عن طريق المستقيم تضغط على البروستاتة  
فتحدث لها إثارة، كذلك الأمر بالنسبة للحوصلة المنوية تثار أيضاً .  
يتحدد موقعها من الخارج تقديرياً بأنها خلف العانة .

وتعتبر البروستاتة غدة تناسلية، وهى تشبه فى هذا الرحم، ولذا فهى  
شديدة التأثر بهرمونات الذكورة والأنوثة .

وتتغذى البروستاتة بنصيب وافر من الدم بطريق أوعية دموية كثيرة .  
وتفتح البروستاتة إلى قناة مجرى البول بعدة فتحات، وقد تصب إفرازاتها  
فيها .

وتتميز البروستاتة الآدمية إلى ثلاث مناطق غُدّية، ومنطقة أمامية من  
الألياف العضلية .

تخرج الأجزاء الغُدّية للبروستاتة من مناطق مختلفة من قناة مجرى البول  
القريبة منها ( Prostatic urethra ) وهى:

المنطقة الانتقالية ( Transitional zone )



المنطقة الطرفية ( Periphral zone )

المنطقة المركزية ( Central zone )

تفصل المنطقة الانتقالية عن كلا المنطقتين الطرفية والوسطى بغشاء محفظى " Srurgical Capsale " .

وفى عمر الشباب تمثل المنطقة الانتقالية حوالى خمسة بالمائة من مجمل النسيج الغدّى للبروستاتة، وتقع على كلا جانبي القناة البولية ( Prostatic urethra ) ولعل هذه المنطقة هى ما ينشأ فيها الزيادة الحميدة أو التورم الحميد للبروستاتا ( Prostatic Hyper Plasia )

تحاط البروستاتا من الخارج بغشاء ليفى .

**فائدة البروستاتة ووظيفتها:**

تشبه البروستاتا ( كما سبق وذكرنا ) الرحم، على أنها وإن تك غُدّة إلا أنها لا تفرز هرمونات، غير أنها شديدة التأثير بالهرمونات الجنسية .

ما تقوم البروستاتة بإفرازه: وسط قلوى يعادل حموضة الوسط الذى تنتشر فيه الحيوانات المنوية .

على أن هذه الوظيفة ليست مهمة بحيث لا يمكن الاستغناء عنها، ولكنها تساهم فى أمر سلامة هذه الحيوانات .

تزيد هذه الإفرازات فى كمّها وسرعتها أثناء العملية الجنسية، وكما سبق فإن للبروستاتة وظيفة أخرى:

هى تزيد اندفاع الدم إلى القضيب، وهى بذلك تساعد فى عملية الانتصاب، وتُقوِّها، على أنها لا تختص وحدها بهذا الأمر وليست فيه صاحبة نصيب الأسد .

ومما سبق نرى أن دور البروستاتا — سواءً فى مسألتى معادلة الحموضة

فى الوسط الذى تعيش فيه الحيوانات المنوية أو انتصاب القضيب —

هو دور مساعد لا رئيسى فانتقاصه أو اعتلاله يضعف بقدر ما يؤديه فى هذه المسائل فقط، ولا يقضى على الأمر برمته. بمعنى أن مرضاً بالبروستاتة لا يعنى مثلاً:

عدم الانتصاب أو ضعف الحيوانات المنوية ضعفاً يؤدى إلى موتها .

على أن عملية الاستئصال ربما تؤدى إلى مضاعفات وخيمة نتعرض لها فى حينها إن شاء الله .

## التهابات البروستاتة

### الأسباب:

١- قد تأتي من عدوى بكتيرية في المسالك البولية أو المثانة أو الأمعاء . هذه البكتيريا تؤدي إلى التهاب البروستاتة إما حاداً وإما مزمناً . على أن نسبة كبيرة من الإصابات البكتيرية تحدث بسبب بكتيريا تسمى " إيشيريشيا كولاي " ( *Escherichia Coli* ) . وهذه النسبة تصل إلى ثمانين بالمائة ( ٨٠% ) من الإصابات البكتيرية . ونسبة خمسة عشر بالمائة ( ١٥% ) تحدث بسبب أنواع أخرى من البكتيريا وهي: إنتيرو باكتير ( *Entero bacter* ) والبروطس ( *Proteus* ) والبسودوموناس ( *Pseudomonas* ) والجونوكوكس سيبسيس .

٢- يأتي الالتهاب في البروستاتة أيضاً بطريق الاتصال الجنسي غير المشروع، ويكون المسبب له أنواع من البكتيريا التي تصيب الجهاز التناسلي تنتقل من عدوى بعض الأمراض الجنسية كالزهرى والسيلان فتؤثر على البروستاتة، والمعروف أن هذه الأمراض تنتقل من طريق الزنا .

٣- سبب لا دخل للبكتيريا فيه وهو: زيادة أو نقص معدل الاتصال الجنسي عن الحد الطبيعي يؤدي إلى التهاب وتضخم في البروستاتة في بعض الأحيان . والأمر في هذا متنوع ويختلف من شخص لآخر، لأن ما يعد معدلاً كافياً وطبيعياً لشخص يعد أقل أو أكثر من الطبيعي للآخر .

٤- وهناك عامل متداخل مع عوامل كثيرة ولا يعرف طريقة عمله على وجه الدقة والتحديد هو: العامل النفسي . ويمكن أن يكون ذا دور فعال بالنسبة لجميع العوامل السابقة ومعها، ولكن يبقى عاملاً وحيداً وسبباً فريداً عندما يُجهل السبب المادي، فيكون هذا أقرب إلى

التصديق به والإقرار بتفرده .

### كيف تُشخّص التهابات البروستاتا ؟

بالأعراض والفحوص والتاريخ المرضي الذي يحكيه المريض، فتستبين منه الأسباب وتتميز أعراض البروستاتا عن غيرها من بقية الأمراض .

#### الأعراض والظواهر لالتهاب البروستاتا:

- ١- قد لا توجد أعراض ظاهرة أو واضحة .
  - ٢- قد يكون العَرَض متمثلاً في سرعة التبول أو زيادة مرات التبول ( Frequency of micturation ) .
  - ٣- تكرار الحاجة الملحة للتبول ( Ergency of micturation ) .
  - ٤- التبول الليلي ( No cturia ) .
  - ٥- صعوبة التبول ( Dysuria ) .
- ونلاحظ أن الأعراض السابقة كلها متعلقة بالتبول، فيجب التنبيه عند تغيير عادات البول بالنسبة للرجال، ووضع التهاب البروستاتا في الاعتبار .
- ٦- أيضاً وكعَرَض عام من أعراض التهابات يحدث ارتفاع في درجة الحرارة يختلف باختلاف درجة الالتهاب وزمنه الذي استغرقه .
  - ٧- تظهر أيضاً آلام أسفل الظهر ومنطقة العَجْز . ويمكن أن تكون هذه الآلام عند فتحة الشرج حولها وأمامها، وعموماً فالألم يكون بمنطقة العجان ( Periveofarea ) .
  - ٨- عدة أعراض تظهر مع الالتهاب في وقت حدته أو بعد إزمائه ومرور وقت طويل نسبياً عليه . فقد تبدو البروستاتا الملتهبة عند

الفحص وكأنها طبيعية إذا أزمّن الالتهاب . وعند فحص مريض البروستاتة المزمنة باليد والضغط على مكانها تؤلم قليلاً، بينما يكون هذا الألم أشد إجماعاً في حالة حدة الالتهاب وتوجهه ( Acute inflammation ) . وتكون البروستاتان منتفخة أو متورمة في حالة الالتهاب الحاد ( Smouen ، كذلك متضخمة بدرجة ملحوظة في حالة الالتهاب المزمن ( Diffuslyen larged ) .

وهي أى البروستاتة تتخذ شكلاً من أشكال الجمود في حالة الالتهاب: فبينما يكون هذا الجمود صلابة في شكل غير منتظم الأبعاد ( Asyne ) ( Tricolly Kard في حالة الإزمان فإنه وعلى الجانب الآخر في الالتهاب الحاد تجدها صلبة بدرجة أقل تكاد تصل إلى أدنى درجات الجمود ( Firm ) . وقد تزيد درجة صلابتها في حالة الإزمان فتصل إلى درجة التحجر ( Stony ) .

وكل هذه الأعراض السابقة يمكن حصولها في أى التهاب لأى عضو بالجسم، كما أنها تشترك في أنها تدرك بأحد طريقتين: إما الفحص اليدوي أو النظر بالعين بعد استئصال البروستاتا إذا لزم ذلك . وقربت منها ما يحدث في الزائدة الدودية الملتهبة .

٩- الألم أو اضطراب الناحية الجنسية ينشأ بعد التهاب البروستاتة من: احتقان عضلات الحوض والتي تضغط بدورها على البروستاتة . وتحصل بعض آثار الضغط بالنسبة للبروستاتة من مجرد الالتهاب كما سبق وذكرنا فتنتفخ وتتضخم . ماذا لو أدى هذا التضخم نتيجة الضغط على قناة مجرى البول إلى احتباس البول ومنع نزوله، وقد يؤدي احتباس البول إلى مشاكل واضطرابات بالكلية . وقد يؤدي التضخم وزيادة الضغط بالبروستاتة إلى أى من: كثرة البول، أو سلس البول .

١٠- تؤدي التهابات الحادّة بالبروستاتة إلى نقص الدم المندفّع من

البروستاتة إلى القضيبي مما ينتج عنه عدم كمال الانتصاب . ومن الأعراض الحاصلة أيضاً سرعة القذف . وعموماً فإن ارتباكاً بالوظيفة الجنسية يحصل نتيجة التهابات البروستاتة ( Sexual dys function ) فمثلاً نزول مني كثير من القضيبي، أو عدم نزوله أصلاً فتحتقن البروستاتة به فقد يحدث ألم عند القذف أو قبله أو بعده بقليل .

١١- وقد يحدث مع ذلك ألم عند التبول، ويحدث أن يخرج سائل أبيض من القضيبي أولاً أو مع الحزق وقد يوجد صديد يتزل مع الإفراز الخارج من القضيبي أو مع البول وهو قد يُرى بالعين أو لا يُدرك إلا بالمجهر . قد يتزل دم في المني نتيجة احتقان عضلات البروستاتة المحيطة بها، وهو يكون مع الشراهة في الجماع أو العادة السرية " الاستمناء باليد " .

١٢- عملية التضخم المؤقت تحدث للبروستاتة نتيجة للالتهاب كما سبق وذكرنا، إلا أن التضخم المستديم الذي يُعتبر ورماً أو مقدمة لورم ( Hyper plasia ) يحدث فيما بعد سن الخمسين ويندر حدوثه في الشباب .

### سبب التضخم للبروستاتا ( Prostatic Hyperplasia )

بما أن البروستاتا غُدَّة حساسة يصل إليها دم كثير، وبما أنها أشبه بالرحم عند الأنثى فإن: نقص هرمون الذكورة ( التستوستيرون ) ولو بنسبة قليلة يؤدي إلى زيادة الهرمونات الأنثوية نسبياً، فتتضخم البروستاتا .

١٣- التكلس " ترسُّب الكالسيوم ": يحدث هذا التكلس بفعل أحد مركبات الكالسيوم وهو فوسفات الكالسيوم .

أسبابه:

أ- يحدث مع التهاب البروستاتا الذى لا يكون له سبب واضح ( Prostatitis ) .

ب- يحدث مع التهاب البروستاتا الذى يسببه السل، وهو التهاب البروستاتا المُدَرَّن ( Granule motous prostatitis ) وقد تصل جزيئات التكلس إلى داخل البروستاتا، على أن جزيئات التكلس تكون صغيرة .

يمكن أن يحدث التكلس هذا فى البروستاتا بسبب بلهارسيا المجارى البولية ( وإن كان هذا الأمر نادراً ) إلا أن الثابت أن بلهارسيا المجارى البولية تسبب إتلافاً وتكسيراً لكل من البروستاتا وقناة مجرى البول، بغض النظر عن عملية التكلس وندرتهما .

وتتميز جزيئات مركب الكالسيوم الحاصل فى حجمها ما بين سنتيمتر واحد إلى خمسة سنتيمترات . ومن المعتاد أن يحصل التكلس فى مواضع متعددة . ويوجد فى المواضع المتأكلة من البروستاتا كمواضع الأورام والسرطانات وعقد العلاج بالإشعاع .

ويندر أن تحترق جزيئات التكلس هذه البروستاتا لتمر إلى قناة مجرى

البول، على أن التكلس قد يكون هو الخاصية المميزة والظاهرة في بعض الأحيان فهو: يظهر في أشعة إكس العادية في موضع الـ ( Corpora Amylacia ) في حين أنها أي الـ ( Corpora Amylacia ) تظهر خلف التحام العظم العاني - ( Behind the symphysis Pubis ) في الحالة الطبيعية غير المرضية . يحدث التكلس في سبعة إلى عشرة بالمائة ( ٧ - ١٠ % ) من أورام البروستاتا ( Prostatic Adevoma ) .



## الفحوصات التى تجرى لتشخيص التهاب البروستاتة وأورامها

١- مزرعة لإفرازات البروستاتة :

" Culture Prostatic Secreation " ونحصل على هذه الإفرازات  
بالتدليك اليدوى للمستقيم .

٢- عينة من المناطق الجامدة أو الصلبة ( Firm ) فى البروستاتة،  
ومن المعلوم أن علاقة وثيقة قائمة بين التهاب البروستاتة وأورامها، ومن  
الطريف أن كلا الأمرين يميلان للحدوث فى المناطق الطرفية من  
البروستاتة.

أما التشخيص فيتم بالربط بين الأعراض السابقة الذكر ونتائج  
الفحوصات المجراة

## " علاج التهابات البروستاتة "

١- إذا كانت الأعراض طفيفة من وجع الظهر والعجز وحول الشرج واضطرابات القذف والانتصاب الطفيفة فإن: علاج هذه الحالة يكون بالهرمونات بالعلاجات الموضعية . وذلك أن هذه الأعراض تعتمد على اضطراب هرموني .

٢- العلاج بالجلسات الكهربائية في حالة احتقان البروستاتة، ويحصل الاحتقان بأسباب مختلفة منها زيادة معدل الاتصال الجنسي ومنها نقصه . فإذا كان السبب الزيادة في مرات الجماع امتنع التدليك للبروستاتة، لأن ذلك يزيد من احتقانها، إذ أن الاحتقان حصل أصلاً من كثرة الإيلاج والإخراج وهو بمثابة الدلك، ويجب الامتناع عن مزاوله الجنس لأكثر من أسبوع حتى يزول الاحتقان .

وأما إذا كان السبب تباعد ما بين الجماع والجماع كان الأولي والأفضل أن يصاحب العلاج بالجلسات الكهربائية ذلك للبروستاتة لإزالة احتقانها، حيث إن الاحتقان حصل من قلة المزاوله للجنس، فيكون الدلك بمثابة تنشيط للبروستاتة .

ويراعى زيادة النشاط الجنسي في هذه الحالة وجعله رتيباً لعدة مرات في الأسبوع

وهكذا نرى أن الفعل ونقيضه يمكن أن يكون سبباً في احتقان البروستاتة، ويمكن أن يكون علاجاً لاحتقانها في نفس الوقت .

وهذا الأمر يجب أن يراعى عند سؤال المريض عن أعراضه التي يعانيتها ومتى وكيف تظهر عليه .

كذلك فإن العلاج بالجلسات الكهربائية والدلك الموضعي للبروستاتة

يستعمل فى علاج أعراض أخرى غير السابقة، مثاله: الألم الحاصل عند التبول أو الحرق . ومثاله: خروج سائل أبيض من القضيب أو صديد مع البول . وقد يستعمل مع هذا أيضاً الهرمونات الذكرية .

٣- قد نضطر إلى استئصال البروستاتة بطريق الجراحة:

فقد يزيد التضخم بحيث يؤثر على عملية التبول احتباساً ومنعاً أو زيادة فى عدد مرات التبول، مشكلة كهذه لا يمكن السكوت عليها وعلاجها إزالة سببها، وسببها كتلة جاثمة لا تزول إلا بقطعها، فالجراحة إذا هى الحل فى هذه الأحوال .

## أثر استئصال البروستاتة على الناحية الجنسية

ينقسم إلى قسمين:

أولاً: تأثير مباشر: العنة والقذف الداخلى

وثانياً: تأثير غير مباشر: سلس البول

أولاً: التأثيرات المباشرة:-

١- العنة: تأتي من قطع عدد كبير من الأوعية الدموية التى تغذى القضيب، وكلما قطعنا عدداً أكبر من الأوعية الدموية كان افتراض حدوث العنة ودرجتها ذا حظ وافر ونصيب أكبر .

ونستطيع القول إنه كلما استؤصل قدر أكبر من البروستاتة، كلما زالت معه أوعية أكثر وأكثر، وكلما كانت فرص حدوث تهتك أو قطع فى الأوعية الأخرى الواصلة للقضيب أكثر فتحصل العنة ( وهى ضعف انتصاب القضيب بحسب درجة القطع فى الأوعية وكما ) والمعروف أن انتصاب القضيب يحصل باندفاع الدم فى نسيجه الكهفى المكوّن له .

٢- القذف الداخلى: معناه أن يقذف المني إلى الداخل إلى المثانة، ويسيل بعد ذلك مع البول عند خروجه مختلطاً به .

السبب:

ضعف العضلة العاصرة الموجودة عند عنق المثانة والتى تعمل كصمام يوجه المني بعد قذفه فى قناة مجرى البول إلى الخارج وليس العكس .

هذه العضلة تضعف مع جراحة استئصال البروستاتة بضعف صمامها، فتحدث عملية القذف إلى الداخل إلى ( المثانة )، ثم ينساب المني بعد ذلك مع البول .

## ثانياً: التأثير غير المباشر:

## " سلس البول "

من المعتاد أن يحدث تسرب البول إثر عملية استئصال البروستاتة، ويكون هذا بعد نزاع القسطرة . وتحسن حالة المريض بعد حوالى عام من تاريخ الاستئصال .

ويبدأ التحسن على نحو قريب من الآتى:

بعد ثلاثة شهور من العملية، يصل معدل التحكم فى البول إلى ٤٤,١%

بعد ستة أشهر من العملية، يصل معدل التحكم فى البول إلى ٧٤,٧%

بعد اثني عشر شهراً من العملية، يصل معدل التحكم فى البول إلى ٨٣,٨%

وهكذا نرى أن سلس البول هذا الحادث بعد جراحة استئصال البروستاتة يزول بالزمن، ويفترض أن تحسنه لا ينتقض بوجود كحة أو عطاس أو شئ من هذا القبيل .

وتعد مشكلة سلس البول ذات مردود على مختلف نواحي الحياة بما فيها الناحية الجنسية بشكل غير مقبول، ويمكن أن تتعدى آثارها السلبية المرأة إلى الرجل فتصيبه بنوع مؤقت من العجز الجنسي، كما أن تأثيرها على المرأة يتراوح من الصد بدرجاته إلى البرود الجنسي .

على أن هذه المشكلة أقل ظهوراً فى الشباب منها فى كبار السن، ولعل للشيوخوخة والتغيرات الطبيعية الحادثة مع السن الكبير فى مختلف أعضاء الجسم بما فيها المثانة دخل كبير فى هذا الأمر، فنحن نلاحظ ضعف الأداء الوظيفى للأعضاء بكبر السن ضعفاً يترتب فى قدر كبير منه على ضعف الحالة التشريحية للأعضاء ومنها المثانة وصماماتها ونظام تحكمها بطول الاستعمال وسوئه .

وإذا كنا قبل ذلك أوردنا أن نسبة شفاء حالات السلس بعد عام من

استئصال المثانة تصل إلى ( ٨٣,٨% ) فيمن هم فوق الأربعين فإن نسبتهم فيمن دون هذا السن قد تصل إلى ( ١٠٠% ) .

**الأسباب التي يُرجع إليها حصول السلس بعد استئصال البروستاتا:**

- ١- تلف أو جرح في الصمامات يؤدي إلى عدم كفاءة مجرى البول .
- ٢- ضعف الكفاءة الوظيفية للمثانة .
- ٣- انسداد قد يحصل في فتحات المثانة الطبيعية .

**حقائق وعوامل لها دخل في حدوث السلس البولي بعد استئصال**

**المثانة:**

يجب أن نفهم شيئاً هو أن الجهاز البولي التناسلي في الإنسان له طبيعة مطاطية في أعضائه كل على حدة، وفي العلاقة بين أعضائه من حيث السعة والأحجام والفراغات والمسافات بين بعضها البعض، وأن التراكيب المختلفة في هذا الجهاز يمكن أن تتبدل في علاقتها ببعضها خاصة إذا أزيل أحدها جراحياً لمرض أو نحوه .

يظهر هذا في الجهاز البولي التناسلي للمرأة، كما أنه يبدو أثره أيضاً في حالة استئصال البروستاتا في الرجال، فقد تتلف الصمامات الداخلية أو يُعطل عملها بقدر، وذلك إذا كان الاستئصال لعلاج مرضى التضخم الحميد في البروستاتا . ( Benign Prostatic Ryperplasia ) .

على حين أنه في حالة سرطان البروستاتا غير المنتشر والذي يجد بمنطقة معينة يزال مع البروستاتا الأجزاء الآتية:

- الحويصلات المنوية .
- الغدد الليمفاوية بالحوض .
- أجزاء من القناة الدافقة ( Vasadi frevtia )

وهذه الأجزاء المستأصلة تُحدث فراغاً واختلافاً في النسب بين الأعضاء ومنها المثانة، ويُحدث هذا الاختلاف دوراً مهماً في حصول سلس البول، وهو الناتج عن خلل وظيفي قد يبنى على ناحية تشريحية .

ومن ناحية أخرى، فإن استئصال البروستاتة يصحبه تلف أو تكسير للصمامات الداخلية التي تتحكم في خروج البول ويصبح التحكم معتمداً بنظام ضغط البول في المثانة أثناء الامتلاء والحاجة إلى التبول .

وبالطبع، فإن هذا قد يؤدي إلى تسرب البول خاصة عند زيادة الضغط داخل المثانة أو الشعور بالرغبة في التبول .

يُحصل أيضاً أن يتضخم عنق المثانة في المراحل الأولى بعد استئصال البروستاتة وهذا يؤدي إلى ضعف مرونة المثانة، فلا تحتل مثلما كانت تحتل قبل من البول، وذلك عامل مساعد في خروج الزائد عن حجمها من البول، أي حدوث السلس .

وبتأثر سعة المثانة للبول أيضاً بالأعصاب المغذية لها، وقد يحدث في استئصال البروستاتة أن يصاب عصب الحوض فيؤثر على سعة المثانة للبول .

كما أن قاعدة المثانة قد ترحزح عن مكانها، واختلاف الوضع التشريحي يؤدي إلى اختلاف في الطبيعة الوظيفية .

في عملية استئصال البروستاتة يُوصل عنق المثانة بالجزء اللين من قناة مجرى البول، وبالتالي يقلّ الطول الوظيفي ( Functional Length ) لقناة مجرى البول، وأي اختلاف في نسب التراكيب التي تحمل البول أو أطوالها يؤدي إلى اختلاف في الناحية الوظيفية، عن أصلها المعتاد .

## الفهرس

ص	الموضوع
٥	مقدمة ونهج
١٠	التركيب التشريحي
١٠	الجهاز التناسلي للرجل
١١	الجهاز التناسلي للمرأة
١٤	الضعف الجنسي
٢٥	الاضطرابات الجنسية في النساء
٢٦	أسبابها
٢٧	ضعف الرغبة الجنسية في النساء
٢٨	عسر الجماع
٢٨	البرود الجنسي في النساء
٣١	أعراض ما بعد الجماع
٣٣	سلس البول في النساء
٤٣	التقلص الغمدى
٤٥	الاضطرابات الجنسية المشتركة بين الجنسين
٤٨	البروستاتة
٥١	التهابات البروستاتة
٧٥	الفحوصات التي تجرى لتشخيص التهابات البروستاتة
٦٠	آثر استئصال البروستاتة على الناحية الجنسية
٦٤	الفهرس

رقم الإجماع

١٩٩٨ / ٨ ٢ ٤ ٦